



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DIRETORIA EXECUTIVA DE GESTÃO PEDAGÓGICA
GERÊNCIA DE ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO, EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS

BLOCO DE ATIVIDADES- 17

Anos Iniciais – 4º ano e Acelera

ESCOLA MUNICIPAL _____

NOME DO(A) ESTUDANTE: _____

Olá, querido(a) estudante!

Vamos iniciar mais uma semana de estudos e atividades! Dessa vez, compartilhamos com você algumas atividades sobre **SUSTENTABILIDADE E TECNOLOGIA**.

A sustentabilidade se relaciona à capacidade de sustentação ou conservação do meio ambiente, ou seja, é o uso consciente e responsável dos recursos naturais disponíveis em nosso planeta.

Acerca das tecnologias, sabemos que elas provocam muitas mudanças na vida das pessoas. Em nosso cotidiano, por exemplo, percebemos inovações em ferramentas, técnicas e até em termos e significados de palavras.

1º) Sobre esse assunto, leia a tirinha e responda.



Quino. *Toda Mafalda*. São Paulo: Martins Fontes, 1991. p. 185.

(Fonte: <http://www.portuguescompartilhado.com.br/2017/11/interpretacao-de-texto-tirinha-mafalda.html>)

a) No último quadrinho, Mafalda mostra uma preocupação. Explique com suas palavras o que ela quis dizer com “O QUE VAMOS FAZER COM O CADÁVER DA OUTRA?”.

2º) Sabemos que a tecnologia precisa evoluir sem esquecer da preservação da vida no planeta. Sobre este tema, observe a imagem a seguir.



- 40% de material reciclado
- Partes plásticas são obtidas através da reciclagem de embalagens.
- Redução de matérias-primas: 4000 canetas = 5L Gasolina

(Fonte adaptado: <https://image.slidesharecdn.com/apresentao1-100628120117-phpapp02/95/apresentao-marketing-verde-7-728.jpg?cb=1277726511>)

Agora, responda às questões.

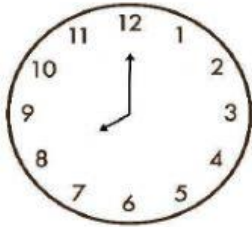
a) Qual a marca anunciada?

b) Qual a finalidade desse tipo de texto?

c) Qual o produto que está sendo apresentado na propaganda?

3º) Dona Lia está com mais cuidado no uso das redes sociais em sua casa e definiu que cada pessoa terá um tempo diário de 2 horas para o acesso online. Nesta manhã, sua filha Júlia iniciou o seu acesso na internet como indicado na imagem do relógio.

**Horário de início de
acesso à internet - Júlia**



a) A que horas Júlia iniciou seu acesso à internet?

b) Qual o horário previsto para Júlia finalizar seu acesso, conforme o tempo definido por Dona Lia?

4º) Se Júlia gastar 2 horas diárias no acesso à internet, Dona Lia mais duas horas e Sr. Pedro, pai de Júlia, mais duas horas, teremos um total de 6 horas de consumo diário; o que dá um total 10.800 minutos mensais de tempo gasto com internet. Sobre o número **10.800**, responda ao que se pede.

a) Como se escreve esse número por extenso?

b) Como pode ser feita a decomposição desse número?

5º) A tecnologia traz muitos benefícios à vida humana e permite que o cotidiano das pessoas seja melhor. Em Recife, a paisagem e a ocupação dos bairros vêm se transformando bastante. Observe as imagens de Boa Viagem e responda às questões a seguir.



(Fonte: <http://especiais.ne10.uol.com.br/recifeeacopa/images/materia010/recife002.jpg>)

a) Escreva as principais mudanças que você percebeu nas imagens da página anterior.

b) Você acha que houve um desenvolvimento sustentável do meio ambiente? Justifique sua resposta.

6º) O avanço da tecnologia tem contribuído muito para a preservação da saúde das pessoas, contribuindo na produção de vacinas e medicamentos a partir do uso de aparelhos sofisticados e modernos.



Fonte: (<https://media.istockphoto.com/photos/quality-control-laboratory-medicine-chromatograph-operation-a-woman-picture-id1217424559>)

Você já tomou algum medicamento ou vacina? Escreva os nomes nas linhas a seguir.

7º) Sabemos que os medicamentos nos ajudam no combate a muitas doenças, mas cada um de nós também deve fazer a sua parte, pois muitas doenças são transmitidas de uma pessoa para outra. Sobre essa realidade, como podemos evitar o contágio das doenças transmitidas de uma pessoa para outra? Relacione algumas atitudes nas linhas a seguir.

8º) E o lugar onde você mora, será que mudou? Converse com um adulto de sua família sobre as mudanças que aconteceram em seu bairro e registre o que achou mais interessante nas linhas a seguir.

9º) A tecnologia precisa garantir a sustentabilidade no nosso planeta, preservando a vida de animais e plantas. Escreva uma frase com as palavras tecnologia e sustentabilidade.

FICHA TÉCNICA – BLOCO DE ATIVIDADES – 4º ANO E ACELERA/ 2020

GERALDO JULIO DE MELLO FILHO

Prefeito do Recife

LUCIANO SIQUEIRA

Vice-Prefeito

BERNARDO JUAREZ D'ALMEIDA

Secretário de Educação

ÁQUILA MELO

Diretora Executiva de Gestão Pedagógica

FABIANA BARBOZA

Gerente Geral de Avaliação e Desempenho Educacional

ANA CRISTINA AVELLAR

Gerente de Alfabetização e Letramento, Educação Infantil e Anos Iniciais

ANA VALÉRIA DE AGUIAR

ELISÂNGELA LETÍCIA DE SANTANA

Divisão de Anos Iniciais (DAI)

PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES – 4º ANO

Ana Cláudia Araújo, Edilange Galvão, Etiane Valentim, Fabiana Melo, Joselma Oliveira, Lúcia Machado, Márcia Cabral, Monica Beltrão, Sheyla Xavier e Simone Teixeira.

REVISÃO DE TEXTO

Alex José de Santana

Ana Valéria de Aguiar

Edilange Galvão

Edna Maria Almeida de Oliveira Lima

Elisângela Letícia de Santana

Kleyse Paes Barreto da Silva

Monica Beltrão